

Jurusan Sistem Informasi
Skripsi Sarjana Komputer
Semester Ganjil 2008/2009

**ANALISIS DAN PERANCANGAN DATA WAREHOUSE
PADA PT. KARABHA PERKASA**

Edi / 0900829363
Chintia Natalia / 0900833846
Julia Astani / 0900834275

Kelas / Kelompok : 07 PAM / 7

Abstrak

Analisis informasi dan pengambilan keputusan merupakan prosedur kegiatan yang penting karena menentukan target dan langkah strategis perusahaan. Tujuan penelitian ini adalah menyediakan alat bantu pendukung pengambilan keputusan pada PT Karabha Perkasa. Metodologi penelitian yang digunakan, menggunakan *Fact Finding* dan *Nine Steps Methodology*. Teknik *fact finding* yang digunakan meliputi survei, wawancara, dan studi kepustakaan. Dari hasil penelitian maka diperlukan aplikasi berbasis *data warehouse* yang mampu mengolah dan menampilkan data menjadi informasi yang terintegrasi, historis, dan dapat disesuaikan dengan keinginan dan kebutuhan *user*, sehingga mampu memberikan gambaran yang tepat atas kondisi perusahaan. Dengan hasil skripsi ini, maka dapat disimpulkan bahwa *data warehouse* menyediakan informasi bagi pihak eksekutif dan manajer dalam pengambilan keputusan. Informasi yang ingin ditampilkan sangat membantu analisis dan dapat memecahkan masalah pengambilan keputusan yang dihadapi perusahaan.

Kata Kunci

Data Warehouse, Penjualan, Pembelian, Persediaan, Pengiriman.